

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 25-3-77400430

80  
BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

## ÉDITION DE LA STATION "BRETAGNE"

(COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN)

### SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

280, rue de Fougères, 35000 RENNES — Tél. (99) 36-01-74

ABONNEMENT ANNUEL : 50 F

Sous-Régisseur de recettes de la D. D. A.  
PROTECTION DES VÉGÉTAUX

C. C. P. RENNES 9404-94

17 mars 1977

BULLETIN n° 60

#### AVIS A NOS ABONNES

Par décision du Service Central de la Protection des Végétaux, les Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles seront désormais signés seulement par les Chefs de Circonscriptions.

Nous tenons à préciser à nos abonnés que la rédaction des Bulletins de la Station "Bretagne" continuera évidemment à être assurée par G. PAITIER, Ingénieur d'Agronomie, avec le concours de M.P. VANNIER, Technicien Supérieur d'Agriculture, de L. LADEVEZE, Ingénieur des Travaux Agricoles, affecté en septembre 1975 à la Circonscription et de R. LAGARDE, Ingénieur d'Agronomie, pour les informations relatives au désherbage.

#### TAVELURE DU POIRIER

Deux sources de contamination précoce sont possibles sur poiriers.

La première, due aux conidies provenant de pustules sur rameaux attaqués par la tavelure, se rencontre sur les variétés sensibles dans les vergers insuffisamment entretenus.

La seconde, qui est aussi la plus courante, provient des ascospores projetées, lors des pluies, au printemps, par les périthèces contenus dans les feuilles mortes.

Ces contaminations peuvent se produire dès le début de l'ouverture des bourgeons (stade C 3).

Compte tenu de la sécheresse exceptionnelle de l'été dernier, défavorable à la tavelure, les possibilités de contamination sont actuellement très réduites.

Malgré ce faible risque, il est conseillé d'effectuer un traitement, de préférence avec un produit cuprique qui permet de lutter en même temps contre la maladie bactérienne du poirier, appelée *Pseudomonas syringae*.

#### TAVELURE DU POMMIER

Les contaminations sur pommiers ont lieu essentiellement par les ascospores. Celles-ci, comme pour le poirier, sont actuellement en nombre très limité.

Cependant, il est recommandé de réaliser un traitement notamment sur les variétés sensibles.

## LA PROTECTION DES CULTURES DE CEREALES

### Organisation du réseau d'Avertissements pour la campagne 1977

Depuis quelques années, l'attention des producteurs de céréales est appelée par des attaques parfois spectaculaires sur leurs cultures. Pour les ravageurs, on peut citer les cécidomyies en 1968 dans le Centre et les pucerons en 1975, dans presque toute la France. Pour les maladies, les essais menés depuis 1970 ont mis en évidence des pertes d'importance très variable.

Une étroite concertation entre l'ITCF, l'INRA et le Service de la Protection des Végétaux permet de rassembler régulièrement les données disponibles et d'unir les efforts de chaque organisme pour améliorer nos connaissances. Cette année encore, avant les époques critiques, des préconisations générales seront publiées, en particulier dans le "Producteur Agricole Français" et les Bulletins d'Avertissements Agricoles. Ces mises au point auront pour but d'informer les praticiens sur les différents ennemis possibles de leurs céréales, et sur les interventions qu'on peut envisager en cas de besoin. Mais en cours de campagne, il est nécessaire que les producteurs de céréales soient en mesure d'apprécier les risques réels encourus.

C'est pourquoi, le Service de la Protection des Végétaux et l'ITCF ont décidé de développer, en collaboration avec l'INRA, l'ACTA, les Chambres d'Agriculture et les Coopératives, le réseau d'avertissements sur les cultures de céréales qui, rappelons le, a déjà fonctionné en 1976. L'objectif à atteindre se situe à deux niveaux.

1) Il s'agit de suivre, par secteur, l'évolution de la situation phytosanitaire des céréales.

Les informations seront diffusées par le canal des bulletins d'avertissements agricoles (abonnement 50,00 F par an auprès du Service de la Protection des Végétaux), et par les quotidiens régionaux, sous forme de résumés.

2) Il est bien évident cependant que, compte tenu de la grande variabilité des cultures de céréales, il n'est pas possible de donner des conseils précis au niveau de chaque parcelle.

Seul, l'agriculteur alerté par les Avertissements est en mesure d'apprécier l'état sanitaire exact sur son exploitation. Ce n'est qu'en fonction de quelques contrôles simples, en culture, qu'il pourra juger de la conduite à tenir (traitement ou non traitement).

Afin de mener à bien ce programme qui intéresse notre pays tout entier, il était nécessaire de prévoir une organisation largement décentralisée. Dans ce but, des groupes "Protection des Cultures de Céréales" sont actuellement mis en place dans chaque région, à l'initiative des Ingénieurs du Service de la Protection des Végétaux chargés des Avertissements Agricoles. Ils auront à jouer un rôle de coordination entre tous les participants au réseau, et devront mettre au point l'implantation des postes de surveillance, l'information des observateurs, la centralisation et l'exploitation des données, la diffusion des avertissements...

Si vous désirez vous associer à cette action, ou tout simplement bénéficier des services qu'elle offrira aux praticiens, nous vous invitons à prendre contact avec la Station d'Avertissements Agricoles qui vous donnera tous renseignements utiles.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie  
Chef de la Circonscription phytosanitaire  
"Bretagne"

J. DELOUSTAL